Index	of	Cla	im
muex	UI.	Ula	IIIII



Application No.

Kenneth B Rinehart

10/720,394

Examiner

Applicant(s)

HWANG, SUNG GI

Art Unit

3749

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		L	l				J		_	<u> </u>
Cli	aim	Т				Da	to			
	T	30/8/8	Т	Τ	Т	Ť	Ť	T	T	П
-	Original	10	·				1			
Final	l įģ	1/3			1	ļ	1			
_	Õ	00								
	1	V	-	+	+	†-	+	\vdash	+	
	1 2 3 4 5 6	v	1	╁┈	+	+	+	†-	\vdash	\vdash
	3		T	t	╁	\dagger	+	 	-	\vdash
	4	0	t		\dagger	†	+	 		\vdash
	5	1	╀┈	†-	1	1	-	t	_	$\dagger \lnot \dagger$
	6	1		T	T	\dagger	†	 	╁	H
	7	V	Ť		✝	1	\top	\vdash	t^-	\Box
	8	V	1	T	1	t	1			П
	9	0			T	T-	T		T	П
	10	V		1	1	T	†			
	11	マ		T	1	T	\top	\vdash	T	П
	12	0								\Box
	13	0				1	Т			П
	14	V	[_	Ī		T				
	15	1			Т					
	16	1	_	Γ	1		T			П
	17	V			\top		Τ			
	18	V	r		Ι-				Ī	
	18 19	V			1-					
	20	~		Γ			Ì		ļ —	П
	21 22	ンノンソ					T			
	22	/					Г			
	23 24 25	~				Т	П			
	24	~	_			Т				П
	25	/		Г	Г					П
	26 27 28	V								
	27	\								
	28	\								
	29 30									
	30									
]	31					L				
	32 33			L						
	33				L	_	$oxedsymbol{oxed}$			
	34 35						_			
	35	_				<u> </u>			Ш	Ш
	36	_	_		_		<u> </u>		Ш	Ш
	37		_		_	<u>_</u>				
	38				L	<u> </u>	\sqcup	_	Щ	
	39	_				<u> </u>	Ш		Ш	_
\dashv	40	_	_		_	<u> </u>	\sqcup			\dashv
	41	_	_		_	<u> </u>	Ш			\dashv
\rightarrow	42	\dashv	_		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		\Box	_
	43		_			<u> </u>	\sqcup	_		_
	44	_				<u> </u>		_		_
\dashv	45	_				<u> </u>	Ш			\dashv
	46		_	$\dot{-}$		<u> </u>		_	_	
	47		_			<u> </u>	\sqcup			\dashv
	48	4								\dashv
	49	\dashv	_					_	_	\dashv
	50	_1					Ш			

Cla	Date									
		-	T^-	T	Т	T	Ť	Т	Т	Т
=	Original		l	ı						1
Final	· <u>j</u>		l	ı	1					1
II.			l	ı			1			1
			l			1	1			
	51			1	T	1	1	T	1	
	52			t۰	1	+	1	+-	+	✝
-	52 53	-		╁	╁	+	╁	-	╂─	╁
	53	_	⊢	⊢	+-		╀	+	\vdash	╀
	54	_	_	<u> </u>	╄	_	_	┺	_	↓_
	55			1			1	<u> </u>		
	56		<u> </u>					L		
	57				1	1				
	58		Π				Ī		1	Τ
	59			T	\top		T	1		T
	60		-	1-	\vdash	+	1-	\vdash	_	┼
	61		-	╁	╁	+	1-	-	╁	╁
-	60		<u> </u>	├	+-	+	1		<u> </u>	-
	62	_	<u> </u>	├		-	 —	 	⊢	╄
	63		<u> </u>	⊢	1_	\perp	<u> </u>	_	_	1
L	64			_	1	1	$oxed{oxed}$	L		
	65			L	\perp	$\prod_{i=1}^{n}$		L	L	1
	66			_		Г	Γ	Π	Γ.	Π
	67				T					T
	68			\vdash	t	†	一	t	H	\vdash
	69			<u> </u>	H	+	 		 	╁
\vdash	70	-	_	_	⊢	╁	├	-	├	╁
-	70	\dashv		-	-	┼	-	-	_	ļ
\vdash	71	_		_	_	_	_		_	L
	72				L		L		_	_
	73									
	74									
	75					T				
	76					1	T			
	76 77	\neg				1		_	-	Н
	78	_				-	_			┝
1	79	-	_		⊢	-	-	⊢		\vdash
\vdash	79	\dashv			-	⊢	<u> </u>	L		<u> </u>
	80	_			_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	
	81	_		_	_	┶				
	82				Ŀ					
	83					T				
	84									
	85					T				
	86	\dashv	-		\vdash	\vdash	-			-
	87	-	\dashv				\vdash			_
	88	-+	-			-	\dashv	-		\vdash
+	00	\dashv				\vdash	\vdash	\vdash		-
\vdash	89	_	-		_			_		_
	90	_				Ш				
	91	\perp								
	92				L					_
	93		\neg							
	94	\dashv				П			\neg	
	95	\dashv	\neg			H	\neg	\dashv	\dashv	_
	96	+		-	_	-	\dashv		-	
	97	\dashv	-+			\vdash		-		
\vdash		+				-	_		_	
\vdash	98	-	_			\Box	_	_		
	99	\perp	_			Ш				
	100						\Box			
			-	_						

		<u> </u>	丄							
CI	╙	_			Da	te				
_	Original									
Final	igi									
"	ō			1		1	İ			
	Ι.	\vdash	+	+	╁	╁	╀	╁	╁	╁
	101 102	<u> </u>	+	+	+	+-	+	+	╁╌	+
	103	-	T	+	+	†	+	+-	+	+
	104	-	\vdash	T	1	+	\top	╁	十	+
	104 105		\top	1	T	╈	1	1	1	\Box
	106				Ι.					П
	107									
<u></u>	108		<u> </u>	╄	上	\perp	ļ_	<u> </u>		
<u> </u>	109	_	ļ	↓_	├	↓ _	1_		_	\perp
<u> </u>	110	<u> </u>	\vdash	1		-	+-	├-	╀	+
-	111	<u> </u>	-	╁	-	╁	-	┼	⊬	\vdash
_	112 113	_	╁	-	+	╁╌	╁	╁╌	╁	+1
	114	-	╁	╁─	-	╁	╁	┢	-	\vdash
	115	_	┢	╁	╁	十	\dagger		+	\vdash
	116	_	H	-	T	T	†-	1	†	\forall
	117		Г	T	1	1			T	\Box
	118									П
	119									
\perp	120 121		ļ		<u> </u>	<u> </u>	L		_	Ш
	121		_	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	122		-	<u> </u>	<u> </u>	╂	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	123 124 125		-	├—	┢	 	-	_	<u> </u>	Н
	124		⊢	-	H	\vdash	 	-	-	\vdash
	126			-	┢	┢	╁		-	\vdash
	127		-	\vdash	┢	╁╌	-		┢	Н
	128		-		T		İΤ	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	128 129		<u> </u>			T	┢		\vdash	
	130									
	131 132									
	132		_	_	_		_		_	Ц
\vdash	133			_	_		<u> </u>	_		Ш
	134		_	_	_	_		<u> </u>		Н
 	135				-	_	⊢	—	_	\vdash
$\vdash\vdash$	136 137			<u> </u>	⊢	┢	-	-	\vdash	Н
 	138				\vdash	-			-	\vdash
	139		_	 		\vdash				Н
	140			\vdash						П
	141									
	142									
	143									
	144									
	145					_				
	146	-1	_			_	-	_		\Box
	147		_	_	_	\vdash				\dashv
	148	\dashv	_	_		$\vdash\vdash$	-	_		
	149 150	\dashv		-	-	-		_		\dashv
	130	_1				\Box			لــــا	